Index of Claims



Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Reexamination

WANG, CHIH-HUNG

Art Unit

Hashem Farrokh

2187

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

10/605,099

Examiner

**Appeal** 0 Objected

Cla	aim	Date										
- <u>`</u>		<del>                                     </del>	Г	Г	ri	<u> </u>	ĬΤ		Г	Н		
<u>_</u>	Original	2/12/06										
Final	rig	12	1	İ								
	0	12		İ								
	1	1		Н				Г		П		
	2	$\Pi$										
	3	Ţ							Г	П		
1	4	=										
2	5	=										
	1 2 3 4 5 6 7 8	I	_	匚	L	L	_			Ш		
3 4 5	7	=	_	L_			<u> </u>			Щ		
4	8	=	_		<u> </u>	ļ	ļ			Ш		
5	9	=	<u> </u>	<u> </u>	_	_			_	Ш		
6	10	=	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	Н		
	11	<u> </u>	⊢	$\vdash$	_	-	<u> </u>	_	_	$\vdash$		
	12	<u> </u>								Н		
	10 11 12 13 14 15 16	-	-			-	-	<u> </u>	-	Н		
	15	-	-		$\vdash$	-	-	-	├	Н		
<del> </del>	16	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	17	$\vdash$	-	-	-	-	-	-		Н		
<b></b>	18	-	-		┢	-	-			Н		
	18 19	<u> </u>	-	-	<del>  -</del>	-	-		<u> </u>			
	20	-		_	_	-	$\vdash$	-	_	$\neg$		
-	21 22											
	22											
	23 24 25											
	24											
	25			<u> </u>								
	26 27 28	_	_				_			Щ		
	27	_	_		_		_			Щ		
	28	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	-	-		
	29	<u> </u>		<u> </u>	_		ļ	ļ.	-	-		
<u> </u>	29 30 31	├	├—	⊢	-	<u> </u>	_	$\vdash$	-	$\dashv$		
-	31	<u> </u>	<u> </u>	-	H	$\vdash$	-	$\vdash$	H			
<u> </u>	32 33	┢	<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		
_	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$					
	35	$\vdash$	Н	一	$\vdash$	Н	一	П	$\vdash$	$\vdash$		
	36	-	$\vdash$	H						$\exists$		
	37						$\vdash$		Г			
	37 38											
	39											
	40											
	41											
	42		ļ		<u> </u>	L		$\Box$	<u></u>	Ш		
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		<u> </u>	L.		<u> </u>	Щ		
	44	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	45	_	<u> </u>	<u> </u>		L	_		$\vdash$	Щ		
	46	<del> </del>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н		
	47	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		
	48 49	-	<del> </del>	<u> </u>	_		-	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	├─	├─	$\vdash$	Н		
	1 30	1							1	ıl		

The color of the	Cla	im					Date	9				] [	Cla	im					Date	e			$\neg$
1   1   1   51   52   53   4   54   55   53   54   54   55   55   56   57   56   6   7   57   56   57   57   58   59 <td></td> <td></td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>al</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			9									1		al									
1   1   1   51   52   53   4   54   55   53   54   54   55   55   56   57   56   6   7   57   56   57   57   58   59 <td>1</td> <td>ij</td> <td>S.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>nal</td> <td>gin</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	1	ij	S.						ŀ				nal	gin									
1   1   1   51   52   53   4   54   55   53   54   54   55   55   56   57   56   6   7   57   56   57   57   58   59 <td>:  </td> <td>Ö</td> <td>2</td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Œ</td> <td>Ö</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	:	Ö	2	l									Œ	Ö									
2	4		Ļ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_	╙						_			<u> </u>			Ц
4	_	1	Н	<u> </u>	_		L		_	<u> </u>	L.			51	$\square$	_	_	_		<u> </u>			Н
4	4	2	Н	<u> </u>	$\vdash$	┡		Н	_	$\vdash$	┡			52	-	-	_			_	_		Н
1	4	3	_	L	L	L	H		_	<u> </u>	┡			53	$\sqcup$	$\dashv$	_	_		<u> </u>		Ш	Н
6	$\dashv$	4	_	_	_	ļ	_		_	-	┞			54		-				_			Щ
8   =     8   =     9   =     10   =     11   60     12   62     13   63     14   64     15   66     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   85     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94 <t< td=""><td>-</td><td>5</td><td></td><td><u> </u></td><td>H</td><td>_</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td>l-</td><td></td><td></td><td>55</td><td><math>\vdash \downarrow</math></td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td><u> </u></td><td>-</td><td></td><td>Н</td></t<>	-	5		<u> </u>	H	_	$\vdash$		_	<u> </u>	l-			55	$\vdash \downarrow$	-			-	<u> </u>	-		Н
8   =     9   =     10   =     11   =     12   =     13   =     14   =     15   =     16   =     17   =     18   =     19   =     20   =     21   =     22   =     23   =     24   =     25   =     26   =     27   =     28   =     29   =     30   =     31   =     32   =     33   =     34   =     35   =     36   =     37   =     38   =     39   =     40   =     41   =     42   =     43   =     44   =     45   =	-		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	ldash			L	┡			56	$\vdash \downarrow$					_		Ш	Н
10			_	<u> </u>	_	_	ļ.,				L			5/	-		_			<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash$
10		8	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>			58	Щ	-	_			<u> </u>	L		Н
111   12   61   62   63     133   64   64   64   64   64     155   66   65   66   67   68   68   69   70   70   70   71   72   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   76   77   77   78   78   79   79   30   80   80   80   81   81   82   33   33   83   84   84   84   84	_	9	_	<u> </u>	$\vdash$	_	L		_	_	l-			59	$\vdash$	-			_	_	_		Н
12	4	10	=	L	$\vdash$	L	L		_		┡			60	-	-	_		_	<u> </u>	_	Ш	$\vdash$
14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	$\dashv$	11	<u> </u>	$\vdash$	L	_			_		ļ			61	$\sqcup$		_		_	_	_	Ш	Ш
14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	4	12	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			ļ	┡			62	$\vdash$	-	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_
15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	4	13		_							_				Ы					ļ	<u> </u>	Ш	Н
16   17   66   67   68   69   68   69 <td< td=""><td>_</td><td>14</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td> </td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>Ш</td><td>ļ</td><td><u> </u></td><td>├—</td><td>   </td><td></td><td>64</td><td>Ш</td><td>4</td><td>_</td><td></td><td></td><td>⊢</td><td><u> </u></td><td>Щ</td><td><math>\dashv</math></td></td<>	_	14	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ	<u> </u>	├—			64	Ш	4	_			⊢	<u> </u>	Щ	$\dashv$
17   18   67   68     19   69   70   70     21   71   72   73     24   74   74   74     25   75   76   77     26   76   77   78     29   79   30   80     31   81   81   82     33   84   83   83     36   86   85   86     37   88   88   88     39   90   41   91     44   94   94   94     45   96   96   96     47   98   99   99	4	15	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			L.	<u> </u>			65	Н	4				<u> </u>	_		$\perp$
18   19     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   98     48   99	4	16		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>			66	$\sqcup$	_				<u> </u>	Ш		Ш
19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   98     49   99	_	17	ļ		ļ	_	_			<u> </u>						_				_	L		Ш
20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	18	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				<u>.</u>				68	Ш	_	_			_	L	Ш	Щ
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4		ļ			<u> </u>	_			_				69	Щ	_	_		_	<u> </u>	_	Ш	Ш
22   3   72   73     24   74   74   74     25   75   76   77     26   77   77   78     27   78   79   30     30   80   81   81     32   82   82   33     33   84   84   84     35   85   85   86     37   87   87   88     38   88   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     44   94   96   96     47   96   97   98     49   99   99   99		20	L	ļ	ļ	<u></u>	L.			L.				70			_			L_	_	Ш	Ш
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	_	21		ļ	$oxed{oxed}$		ļ			<u> </u>						_	_		_	<u> </u>	_		Щ
24   74     25   75     26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	22	<u> </u>	_	_	_	$ldsymbol{le}}}}}}}$		_	_				72					_	_			Ш
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99	_	23	_	_	_	_	_	_	_		<u> </u>			73	$\sqcup$		_		_	_			
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	_		L	L	$\sqcup$	_			_		_				Ш	_	_	_	_	<u> </u>		_	_
27   28   77   78     29   79   80   81     31   81   82   83     33   84   84   84     35   85   86   87     38   88   88   89     40   90   90   91     41   91   92   93     43   94   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99	4	25	_	_						L	_			75	Ш	_			_	<u> </u>	_		Ш
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	26	_	_										76	Ш	_	_		_				$\Box$
29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	2/	_	_		_									Ш	_	_				_		
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	28	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	_	_			78							<u> </u>		ш
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	_	<u>29</u>	_						_	-	_			79						ļ			
32   82     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	4	30	<u> </u>	<u> </u>	$\Box$		_	Ш	_	_	_				$\square$		_				<u> </u>		
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4	31	<u> </u>	_										81	Ш	_	_						Ш
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4	32	<u> </u>	_			Ш		_					82	Ш	_	_		_	_	_		Щ
35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	33	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$							_			83	Ш	_	_		_			Ш	Ш
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4	34	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>			84	$\sqcup$	4	_		Ь_	⊢-	$\vdash$	Ш	Щ
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	35	_	<u> </u>	L	_	_		_	<u> </u>					$\sqcup$	4	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_		Щ
38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	36	<u> </u>	<u> </u>	L.		$\vdash$	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$		_		L	<u> </u>	<u> </u>		Н
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_	37	<u> </u>		L	$\vdash$		Щ	<u> </u>	<u> </u>				87	$\sqcup$		_			$\vdash$	<u> </u>	Щ	Щ
40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	4		<u> </u>	_	L.	_	$\vdash$	Ш	ļ	<u> </u>	<b> </b>			88	$\sqcup$	_	_		<b> </b>	├_	<b>├</b>	Щ	႕
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	4	39	<u> </u>	_	Ш	_			ļ	<u> </u>	ļ			89	Ш	_	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_		ļ	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$		_			┞	<u> </u>	<b> </b>	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_		_	ļ	L	<u> </u>	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Щ	Ц
45	_		<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		<u> </u>	L		<u> </u>	_				Ш	_	_		_	<u> </u>	$\vdash$	Ш	$\dashv$
46	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	_	<u> </u>					Щ				_	⊢	$\vdash$	<b> </b>	$\dashv$
47	_ļ		_	_	L_		Ш	Ш	_	匚	<u> </u>				$\sqcup$		_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ц
48	_ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				Щ				_	<u> </u>	<u> </u>		Щ
49 99 99	4		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$		_			⊢	<u> </u>	$\sqcup$	Щ
	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>	Ļ	_				$\vdash \downarrow$	$\dashv$			L	┞	<u> </u>	$\sqcup$	$\perp$
	4		<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare				-		_		_	⊢	<u> </u>	$\sqcup$	$\dashv$
		50	L	L_	L	L	L	ليبا	L	L	<u> </u>	ı l		100	Ш		!		L_	<u> </u>		Ш	

Cla	Date									
					Г					П
<u>a</u>	Original									
Final	rigi									
	Ō									
	101	-	-		$\vdash$			$\vdash$	┢	Н
	101 102		_		$\vdash$				$\vdash$	Н
	103	-	_		$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	H
	104	Н					_		$\vdash$	H
	105	Н			_			_	$\vdash$	П
	106								$\vdash$	П
	107								$\vdash$	П
	108	Г							$\vdash$	П
	109									П
	110									П
	111									П
	112									П
	112 113									
	114									
	115				Ĺ					
	116									
	117									
	118									
	119									
	120									П
	120 121									
	122									
	123 124 125 126								L	
	124									Ш
	125								<u> </u>	Ш
	126							_	_	Ш
	127								_	Щ
	128 129				_				_	Ц
	129				<u> </u>				_	Щ
	130									Ш
	131	Щ.	Щ.	L	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	132	L.,	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	133	<u> </u>	L_	L	$\vdash$		Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	134	_			<u> </u>	Н		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	135	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>	<b>—</b>	Н
	136			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		Н
	137 138	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	dash
	138		-		_	<u> </u>		-		Н
	139 140	-	Ь	<u> </u>	<u> </u>	H	H	<del>-</del> -	<del> </del>	$\vdash$
	141	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	-		├-	${oldsymbol{arphi}}$
	142	$\vdash$	-	H	<u> </u>			-	├—	${oldsymbol{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec$
	143	H	H	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	⊢	<del> </del>	H
	144	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-	-	$\vdash$	┝		Н
	146	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$	Н
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$
	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H			$\vdash$	Н
	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H		-	┢	Н
	150	$\vdash$	-	_	$\vdash$	H		-	$\vdash$	Н
	130	ட		Щ	Щ			Щ.	Ц	ليبا